

Mini-contrôleurs de conductivité mesurant en mS/cm



Caractéristiques techniques

	BL 983317	BL 983327
Gamme	0.00 à 10.00 mS/cm	
Résolution	0.01 mS/cm	
Précision (@20°C/68°F)	±2% P.É.	
Sonde (non incluse)	HI 7632-00	
Compensation de température	automatique, 5 à 50°C (41 à 122°F) avec $\beta = 2\%/^{\circ}\text{C}$	
Étalonnage	manuel, avec potentiomètre CAL	
Relais dosage	1, max 2A (fusible protégé), 250 VCA, 30 VCC contact fermé quand lecture est inférieure au point de consigne	contact fermé quand lecture excède le point de consigne
Point de consigne	ajustable de 0 à 10 mS/cm	
Délais	ajustable, de 5 à environ 30 minutes	
Alimentation	modèles "-0": adaptateur 12 VCC (inclus) modèles "-1": 115/230 VCA; 50/60Hz	
Dimensions	83 x 53 x 99 mm (3.3 x 2.1 x 3.9")	
Poids	modèles "-0": 200 g (7.1 oz) / modèles "-1": 300 g (10.6 oz)	

Accessoires

HI 7632-00	Sonde de EC/SDT avec capteur de température interne et câble de 2 m	HI 7061L	Solution de nettoyage, 500 ml
HI 7031L	Solution d'étalonnage 1.41 mS/cm, 500 ml	HI 710005	Adaptateur 115 VCA/12 VCC
HI 7039L	Solution d'étalonnage 5.00 mS/cm, 500 ml	HI 710006	Adaptateur 230 VCA/12 VCC
		HI 740146	Équerres de fixation

Les modèles **BL 983317** et **BL 983327** constituent des mini-contrôleurs encastrables dotés d'un relais de sortie. Ils présentent une compensation automatique des variations de température. La sonde est facile à nettoyer et demande très peu d'entretien.

L'étalonnage est réalisé en un point, au moyen d'un potentiomètre d'ajustement. Le câblage et les connexions des appareils externes sont réalisés au moyen des bornes logées sur la face arrière.

La DEL multicolore indique continuellement si le mini-contrôleur se trouve en mode de mesure, de dosage ou d'avertissement.

Les modèles sont offerts avec une entrée d'alimentation de 115/230 VAC ou de 12 VCC. De plus, vous pouvez choisir un mode de dosage automatique ou manuel à l'aide d'un interrupteur logé sur la face avant. Le contrôle manuel est particulièrement utile durant les opérations d'entretien, parce que cela vous permet d'activer ou de désactiver le relais de dosage selon vos besoins.

Par ailleurs, un système d'avertissement vous informe si le relais est actif depuis trop longtemps afin d'éviter tout surdosage.

Description du produit

BL 983317-0 est fourni avec équerres de fixation, couvercle de protection transparent, adaptateur 12 VCC et manuel d'instructions.

BL 983317-1 est fourni avec équerres de fixation, couvercle de protection transparent et manuel d'instructions.

BL 983327-0 est fourni avec équerres de fixation, couvercle de protection transparent, adaptateur 12 VCC et manuel d'instructions.

BL 983327-1 est fourni avec équerres de fixation, couvercle de protection transparent et manuel d'instructions.